Index of Claims

Applic	ation/	Contro	l No.
--------	--------	--------	-------

10/603,664

Examiner

Natalie Pous

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HISAMATSU ET AL.

Art Unit

3731

Rejected Allowed (Through numeral) Cancelled

÷

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0

Objected

Claim				`																Ľ		
The color of the												· ·										
1	Cla	<u>aim</u>				,	<u>Dat</u>	e					_Cla	aim				[<u>Date</u>	e		_
1		<u>75</u>	۾ ا											<u>a</u>								
1	밀	<u>اج</u>	ĕ										nal	<u>:</u>								
1	i I	Ē	9		l								ίŢ.	<u>`</u>								
Section Sect		ļ	L_	_	<u> </u>					L							_	<u></u>				L
Section Sect		1_	V					L		L	<u> </u>			51		L	_		_			L
Section Sect		2	L		<u> </u>					_	_			52						_		┖
5 6 7 55 8 58 9 59 10 60 111 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 29 79 30 80 31 81 32 82 33 8		3	L	<u></u>			ļ	$oxed{oxed}$	L		_			53			_	<u> </u>	<u> </u>			L
Section Sect		4	1	<u> </u>	L	_		<u> </u>	_	L	_			54						<u> </u>		L
T		5	<u> </u>		_	_	ļ	_	L		<u> </u>						L.	<u> </u>				L
S		6	Щ.	_	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	L	_	L			56			L	<u> </u>	<u> </u>	L.		١.
9			1			<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>				_		ļ			<u> </u>		╀
10		8	Щ	ļ	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			58	_				_	<u> </u>		L
11			Ц.	L.	<u> </u>	ot	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>						<u> </u>		_			Ļ
12			Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u>_</u>							L	_	<u> </u>	╙	_	1
13			Щ		<u> </u>	L	<u> </u>	L	_		ļ			61			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ļ
14		12	Ц		<u> </u>		_	_	<u>L.</u>	L	ļ						<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	1
15	L		Ц.		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_			63			ļ		<u> </u>			L
16 66 67 17 68 67 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 76 26 77 77 28 79 79 30 80 81 32 82 83 33 84 84 35 85 86 37 87 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 96 47 97 98 48 98 99	ļ		1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_			64			_	L	ļ	ļ		1
17			Ц		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>						<u>L</u> .	<u> </u>	ļ			1
18 19 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99		16	Ц		_			_	<u> </u>		L			66	L		<u>_</u>	L_	_	_	_	╀
19	Ĺ			<u> </u>	<u> </u>	_	_				L							ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	╀
10			Ц		ļ	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>]]				_		ļ		L	_	╄
21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		19	Ш	_	_	_	_	L	_		<u> </u>			69			_	_		_	ļ	L
Total			Ц				丄	L							Щ		Ŀ	$oxed{oxed}$	L	L_	L	L
Total Control Contro			Ш				<u> </u>	L	L		L_]			Щ		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>			<u> </u>	L
24		22	Ш		<u> </u>	┖	L	╙		<u> </u>]]		72						_		L
75					L	<u>L</u>					Ľ]]					ļ	L.	_			1
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99				Ł_	<u>L</u>	_]				L			_		_	L
27 28 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 99 99		25	1 -	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>]]		75			<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	L
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			V	_	<u> </u>	L	<u>L</u>	<u> </u>]]					<u> </u>	L	_		_	L
29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 99						L	L	<u> </u>									<u> </u>	<u> </u>	_		<u></u>	L
30	L	28	<u>L</u>		<u> </u>	Ļ	<u> </u>	L	L			1 1						_	_			L
31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L.	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>]		79				<u></u>		_		L
32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L	_	L.	<u> </u>	<u> </u>	L	<u></u>										<u> </u>	_		
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							$oxed{oxed}$			<u> </u>								_	<u> </u>			L
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L_]			_		<u> </u>	_	<u> </u>	_		L
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			_		L	L.]		83					_	_		L
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			ᆫ	_			<u> </u>		_]			_			lacksquare	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Ļ
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	<u> </u>]		85	_		L	<u> </u>		<u> </u>		L
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99								_]]		86						<u> </u>		L
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L	L	L	<u> </u>	<u> </u>		L]]					_			_		L
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		38	<u> </u>	L			<u> </u>					1 1		88				<u> </u>		_		L
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39			<u>_</u>		<u> </u>		L					89	_	_						L
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L	L	匚			oxdot		L]		90			_	L.	<u></u>			L
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				_		<u> </u>	_	L]					_	<u> </u>	_			L
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_					<u> </u>]		92			<u> </u>		L	_		L
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$		<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L				L		$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	_	_		L
46 96 97 97 48 98 99 99					<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>				94	Ш		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_	_		\perp
47 97 98 98 99 99 99 99 9			_	\vdash	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L					L_	L		<u></u>	<u>L</u>	1_	L_	L
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		46			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>			96	L_	L			_		L.	L
49 99 99			<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_		L_					Ш		<u> </u>	<u> </u>		_	L.	L
49	L		L	L_	_	<u> </u>	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	<u> </u>			98	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		L
50			<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	ot						99	L.	L		L_	<u> </u>	<u> </u>		L
		50	1			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>] [100	L	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L

Cla	aim	Date										
		-										
<u></u>	na											
Final	Original											
	ō											
\vdash	4	_	_		_		_		_			
	51 52 53			_				_	<u> </u>	—		
├	52						_	_				
<u> </u>	53					<u> </u>						
<u> </u>	54 55		_				_		_			
<u></u>	55								_			
L	56						L					
	57 58								L			
	58											
	59											
L	60 61								l			
	61											
	62											
	63											
	64				-	ļ						
	65											
	66											
	67			\vdash		Г		Г	<u> </u>			
	68	_		_				Г				
	68 69	_										
	70							_				
	71						_			-		
	71 72 73 74 75 76 77			\vdash			_	_				
	73											
	74											
	75											
	76											
	77											
	78											
	79 80			-								
	80					_						
	81						I^-					
	82					Г						
	82 83	_		_								
<u> </u>	84		_		_							
<u> </u>	84 85		_				Г					
-	86	-										
	87											
	88											
	89		-	_								
	90	_		_								
	91								_			
	92	П		П				П	\vdash			
	93	_										
	94											
	95	П										
	96	_		_								
	97	_			П				_			
	98	П	П	П	П		П	П				
	99											
	100	_		_			_	_				

Cla	Claim Date									
Final	Original									
	101 102 103		—		-					\vdash
<u> </u>	102									М
	103	_								Н
	1 104	\vdash	_							П
	105		_				-			П
	105 106						Г			П
	107									
	108									
	108 109									
	110									
	111				<u> </u>	Ŀ				
	112	Ш		<u> </u>	Ш	_			L	
ļ	113	ļ		<u>_</u>			<u> </u>			Щ
<u> </u>	113 114 115		_	ļ	L		<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
	115	<u> </u>	_				<u> </u>	_	_	Щ
	116	<u> </u>	-			<u> </u>	\vdash	\vdash	 	\vdash
<u> </u>	116 117 118		<u> </u>		_	<u> </u>	⊢		\vdash	dash
<u> </u>	118	_			_	_	_	Ė	\vdash	H
	119		\vdash	_	\vdash	 	├			
\vdash	120 121 122 123	\vdash	_						-	-
-	122				-	├				
<u> </u>	123	-			-	\vdash	\vdash	\vdash		Н
	124				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		H
 	124 125 126 127 128 129 130	-				\vdash				Н
	126									
	127		Г			l				
	128									
	129									
	130									
	1 1 3 1		_					L	_	
	132 133 134						<u> </u>			Щ
	133		<u> </u>				<u> </u>			
ļ	134	L	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
 	135 136	-	-	-	<u> </u>	_	 -		\vdash	$\vdash \mid$
 -	136	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		-	-	Н
\vdash	137				ļ	١.	\vdash	\vdash	⊢	$\vdash \vdash$
\vdash	139	 -		-	 		\vdash	\vdash	\vdash	H
	140	┢				 	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	141					\vdash	一		├─	\vdash
	142	\vdash				H		\vdash		
	143	 		-		\vdash	一		\vdash	H
	144					Г	\vdash			П
	145	Γ-	-	_			Г			
	146									П
	147		L.,							
	148									
	149									Ш
	150		<u> </u>			L		L.	_	$oxed{oxed}$